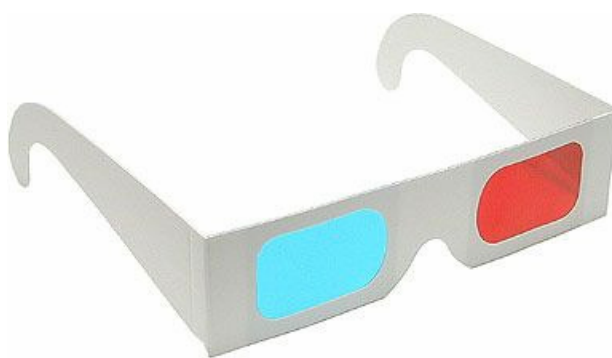


## COME VISUALIZZARE LE IMMAGINI STEREOSCOPICHE.

Questo è un contenuto in formato stereo, cioè contiene contemporaneamente due immagini, una per l'occhio sinistro e l'altra per l'occhio destro. Esso è stato realizzato con la tecnica anaglifica, cioè "fondendo" tra di loro i canali dei colori complementari delle immagini sinistra e destra. Per raggiungere lo scopo, le immagini originali devono prima essere scomposte nei 3 canali dei colori fondamentali (es: rosso, giallo e blu).

Per poter apprezzare l'effetto stereoscopico presente in questi contenuti, e quindi percepire la terza dimensione, è necessario indossare un paio di occhiali particolari, detti anaglifi, le cui lenti di color rosso e blu, consentono a ciascun occhio di guardare un'immagine diversa (destra e sinistra).



Il principio su cui si basano tali contenuti è la **STEREOSCOPIA**, cioè la percezione del rilievo di un oggetto che si ha in conseguenza della visione binoculare. Essa si basa sul fatto che gli occhi, poiché sono separati tra loro da circa 7 cm, vedono due immagini lievemente differenti.

Per maggiori informazioni è possibile consultare i seguenti siti:

<http://it.wikipedia.org/wiki/Stereoscopia>

<http://www.anag3d.com>

<http://www.stereoscopy.com/>